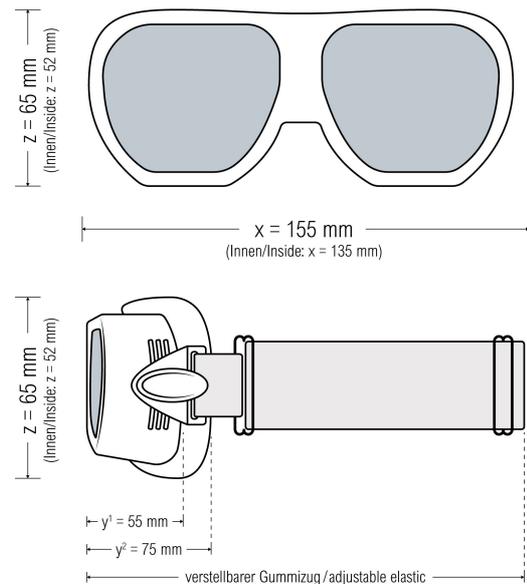


Laserschutzbrille, SPECTOR Filter - 0265, Gestellfarbe silber (für Brillenträger geeignet)

Produktinformationen :

ARTIKEL-NR.:	000-G0265-SPEC-20
Anwendung :	Yb:YAG/Scheibe (1030 nm) Nd:YAG (1064 nm) Faser (976 – 1080 nm) Telecom (1320 nm) CO2 (10600 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 60 %
Filterfarbe:	hellgrau
Gestellfarbe:	silber
Filtermaterial:	Mineralglas mit dielektrischer Schicht



Alle Angaben ohne Gewähr.
All information is provided without guarantee.

Laserschutzbrille mit hellgrauem Mineralglas,
geeignet für Yb:YAG/Scheibe (1030 nm), Nd:YAG
(1064 nm), Faser (976 – 1080 nm), Telecom (1320
nm) und CO2 (10600 nm) Laser

Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 745-817	DIRM LB1 (OD1+)
• >817-845	DIRM LB2 (OD2+)
• >845-889	DIRM LB4 (OD4+)
• >889-899	DIRM LB5 (OD5+)
• >899-924	DIRM LB7 (OD7+)
• >924-939	DIRM LB8 (OD8+)
• >939-1085	D LB8 + IRM LB9 (OD9+)
• >1085-1100	DIRM LB8 (OD8+)
• >1100-1185	DIRM LB7 (OD7+)
• >1185-1400	DIRM LB6 (OD6+)
• >1400-2292	DI LB4 + R LB3Y + M LB4Y (OD4+)
• >2292-2592	DI LB3 + RM LB3Y (OD3+)
• >2592-2725	DIRM LB2 (OD2+)
• >2725-3893	DI LB3 + RM LB3Y (OD3+)
• >3893-3977	DI LB4 + R LB3Y + M LB4Y (OD4+)
• >3977-11000	DI LB5 + R LB3Y + M LB5Y (OD5+)
	PF CE

Eigenschaften:

Die Laserschutzbrille **SPECTOR** ist eine multifunktionale **Laserschutzbrille** aus einer leichten Aluminiumlegierung. Die Laserschutzbrille ist dank einer weichen, gepolsterten Gesichtsauflage rundum dicht abschließend. Durch großzügige Lüftungskanäle wird ein Beschlagen des Innenraumes verhindert. Die Brille ist vielfältig als Überbrille für Brillenträger, oder als Besucherbrille einsetzbar, und bietet durch ein elastisches, verstellbares Kopfband auch bei langen Arbeitsphasen einen optimalen Tragekomfort.

Der **Laserschutzfilter 0265** eignet sich insbesondere als Laserschutz bei leistungsstarken **Yb:YAG/Scheibe (1030 nm), Nd:YAG (1064 nm), Faser (976 - 1080 nm), Telecom (1320 nm) und CO2 (10600 nm) Laser**. Zusätzlich werden aber auch weitere Laser vom Filter abgedeckt. Der Laserschutzfilter besteht aus einem hellgrauen, laminierten Mineralglas, und besticht durch eine Tageslichttransmission von ca. 60% bei geringer Dicke. Der Laserschutzfilter ist **CE zertifiziert** nach den Bestimmungen der **DIN EN 207**.

Für eine perfekte und sichere Reinigung dieses Filters empfehlen wir Ihnen dieses [Reinigungsspray](#).



Bitte berechnen Sie die erforderlichen Schutzstufen für Ihren Laser sorgfältig und vergleichen Sie sie mit den Angaben auf der **Laserschutzbrille**. Gerne beraten wir Sie bei der Auswahl der richtigen **Schutzausrüstung**.